

**IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE A 20 KV
DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE DA FONTE SOLARE
POTENZA in IMMISSIONE massima 28.800 kW -
cod. rintr. T0738883 - 298706177
UBICATO IN COMUNE DI SCLAFANI BAGNI (PA)**

PROGETTO DEFINITIVO

**DOCUMENTAZIONE GENERALE
INQUADRAMENTO VINCOLISTICO**

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

| Livello prog. | Codice Rintracciabilità | Tipo docum. | N° elaborato | N° foglio | Tot. fogli | NOME FILE | DATA | SCALA |
|---------------|-------------------------|-------------|--------------|-----------|------------|----------------|------------|-------|
| PD | T0738883-298706177 | | EL03 | 1 | 11 | 298706177_EL03 | 06/02/2023 | - |

REVISIONI

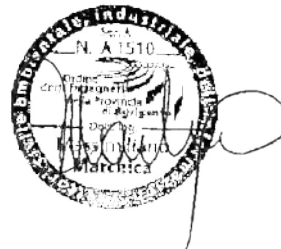
| REV. | DATA | DESCRIZIONE | ESEGUITO | VERIFICATO | APPROVATO |
|------|------------|-------------------------------------|----------|------------|-----------|
| 00 | 26/01/2023 | Prima emissione progetto definitivo | RUSSO | MARCHICA | MARCHICA |
| 01 | 06/02/2023 | Integrazione progetto definitivo | RUSSO | MARCHICA | MARCHICA |
| | | | | | |
| | | | | | |

Progettazione

Timbro e firma:



Flyren S.r.l.
Via Lungo Po Antonelli, 21
10154 Torino (TO)



Gestore Rete Elettrica:

Il richiedente:

FLYNIS PV 8 S.r.l.

Via Statuto, 10 - 20121 Milano
flynispv8srl@legalmail.it

| | | | | |
|---|----------------------------|--------|-----------------|----------|
| IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE A 20 KV - FOTOVOLTAICO T0738883 - 298706177 | | | | |
| EL3 | Inquadramento vincolistico | Rev 01 | Data 06/02/2023 | Pagina 2 |

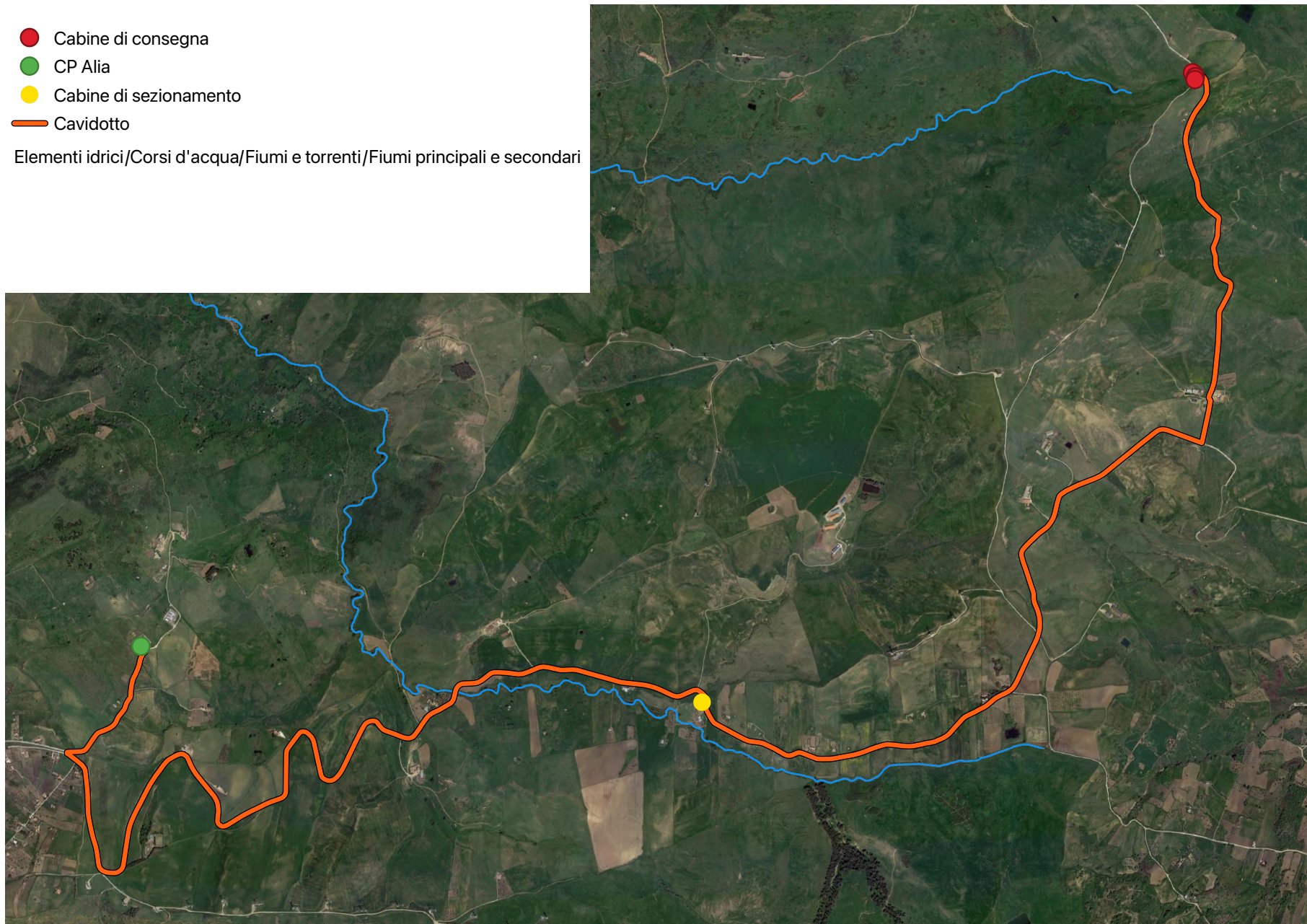
Sommario

| | | |
|-----------|---|-----------|
| 1. | <i>Elementi idrici</i> | 3 |
| 2. | <i>PAI - Rischio geomorfologico</i> | 4 |
| 3. | <i>PAI - Pericolo geomorfologico</i> | 5 |
| 4. | <i>PAI – Geomorfologia dissesti</i> | 6 |
| 5. | <i>Vincolo idrogeologico</i> | 7 |
| 6. | <i>Fascia di rispetto P3 P4</i> | 8 |
| 7. | <i>Rete ecologica siciliana</i> | 9 |
| 8. | <i>Beni paesaggistici</i> | 10 |

1. Elementi idrici

- Cabine di consegna
- CP Alia
- Cabine di sezionamento
- Cavidotto

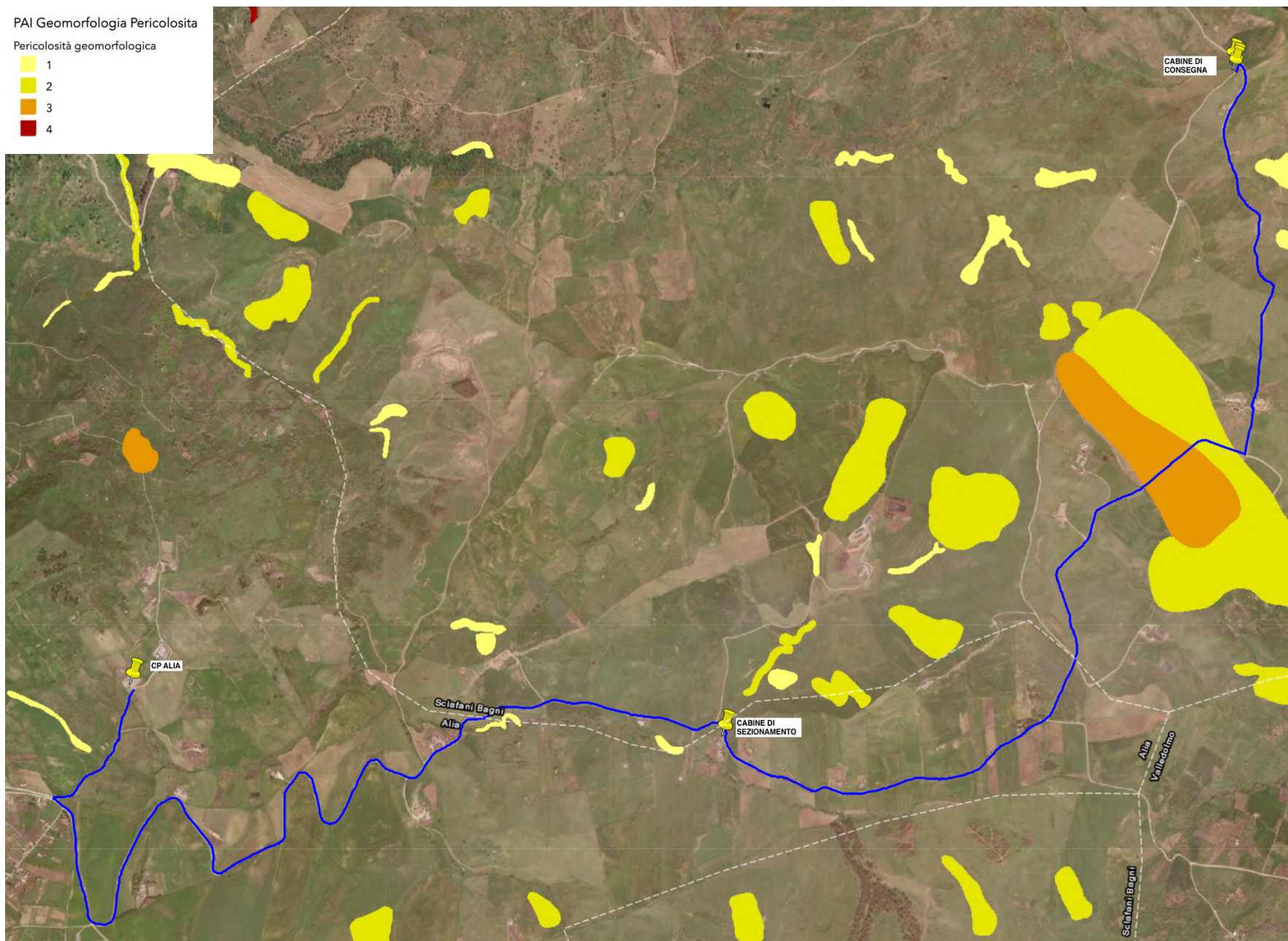
Elementi idrici/Corsi d'acqua/Fiumi e torrenti/Fiumi principali e secondari



2. PAI - Rischio geomorfologico














3. PAI - Pericolo geomorfologico



4. PAI – Geomorfologia dissesti

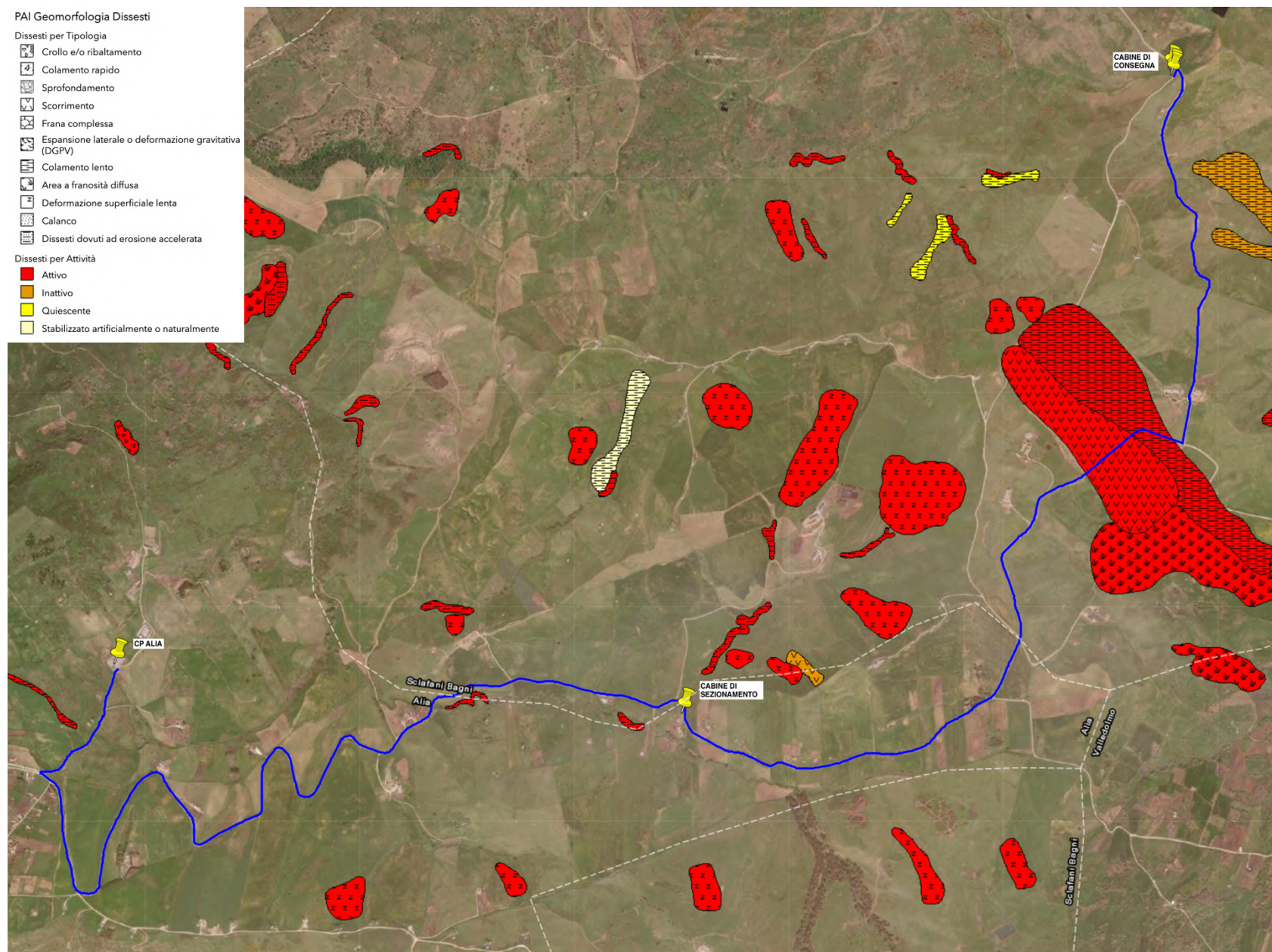
PAI Geomorfologia Dissesti

Dissesti per Tipologia

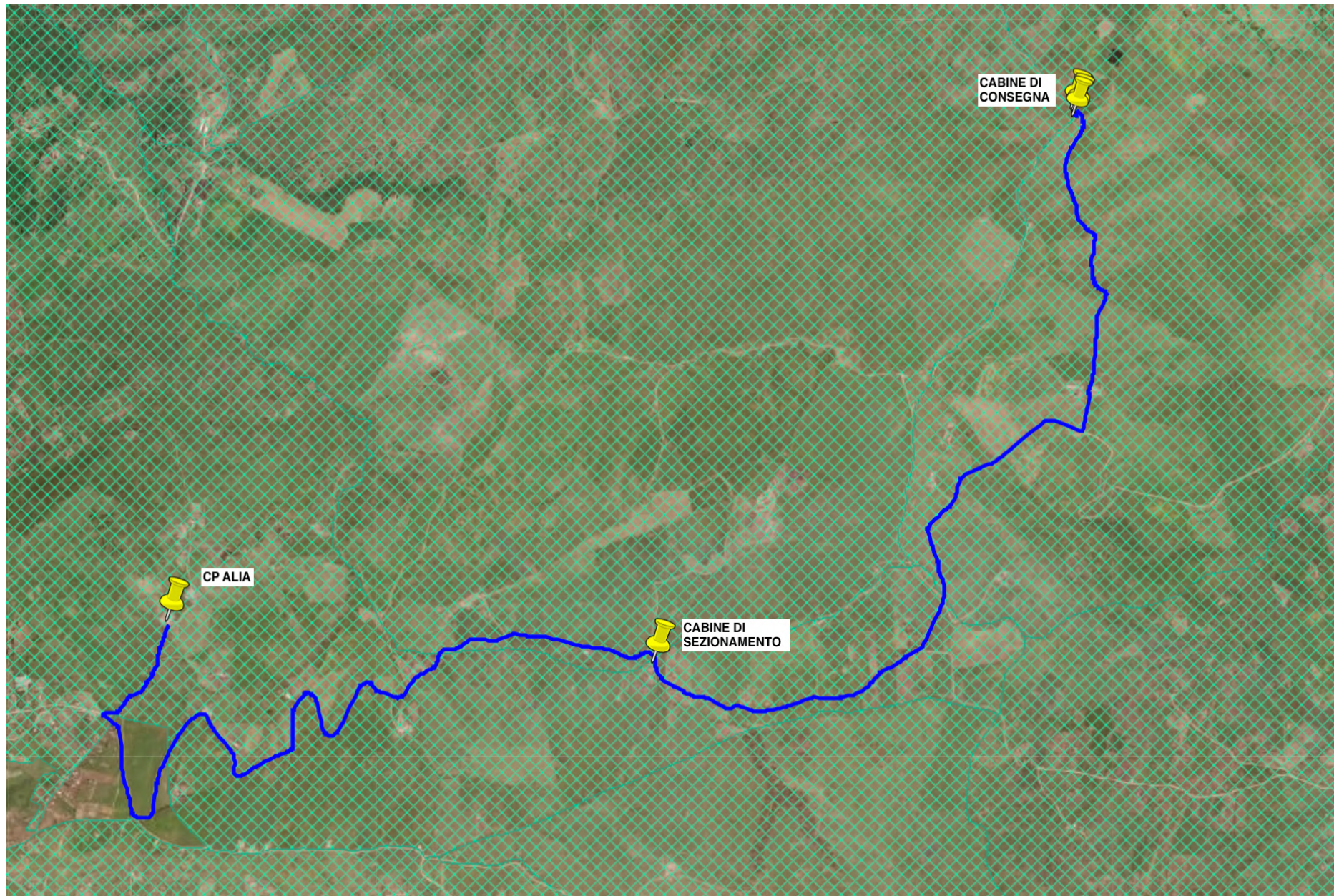
-  Crollo e/o ribaltamento
-  Colamento rapido
-  Sprofondamento
-  Scorrimento
-  Frana complessa
-  Espansione laterale o deformazione gravitativa (DGPV)
-  Colamento lento
-  Area a franosità diffusa
-  Deformazione superficiale lenta
-  Calanco
-  Dissesti dovuti ad erosione accelerata

Dissesti per Attività

-  Attivo
-  Inattivo
-  Quiescente
-  Stabilizzato artificialmente o naturalmente



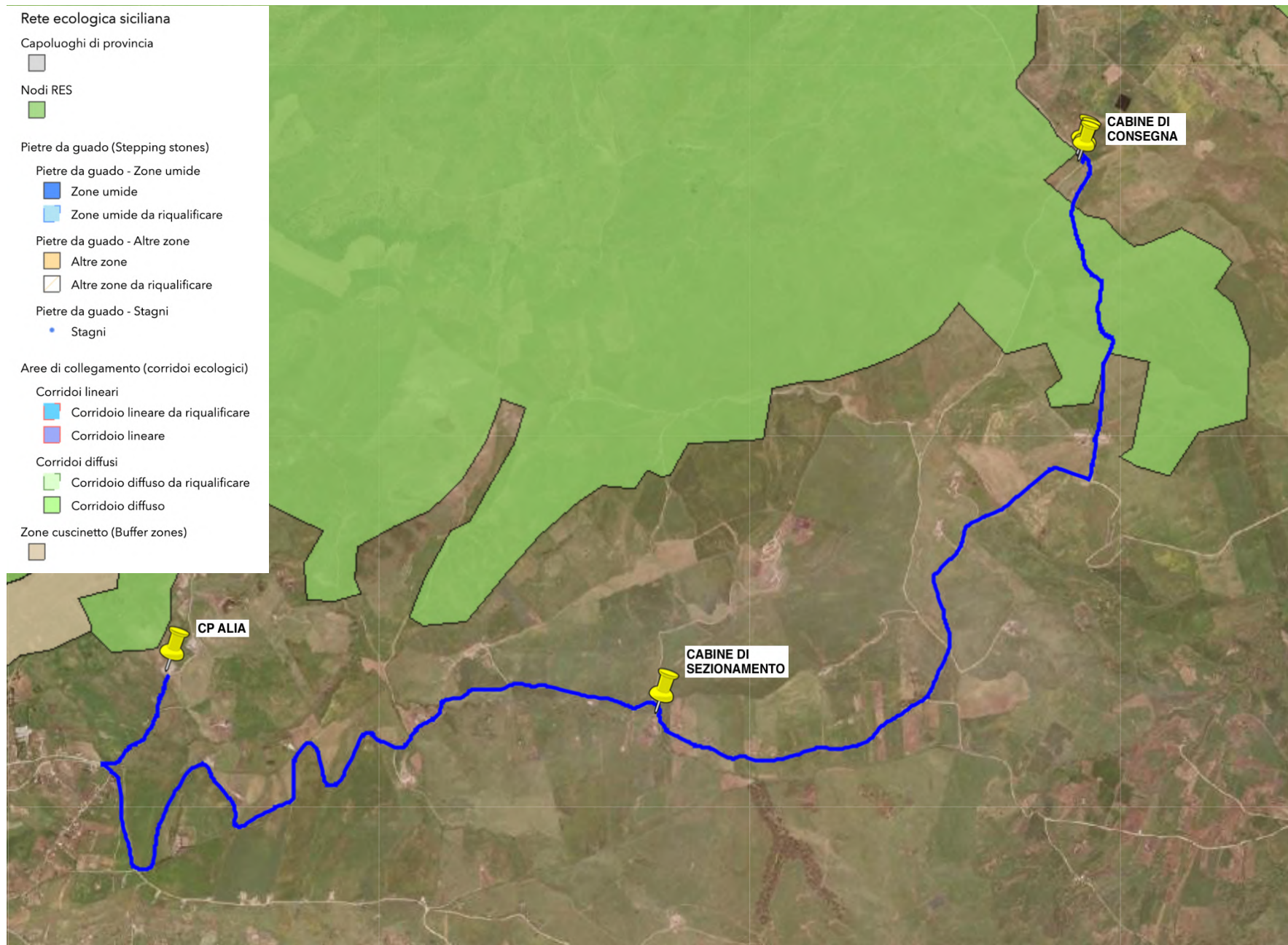
5. Vincolo idrogeologico



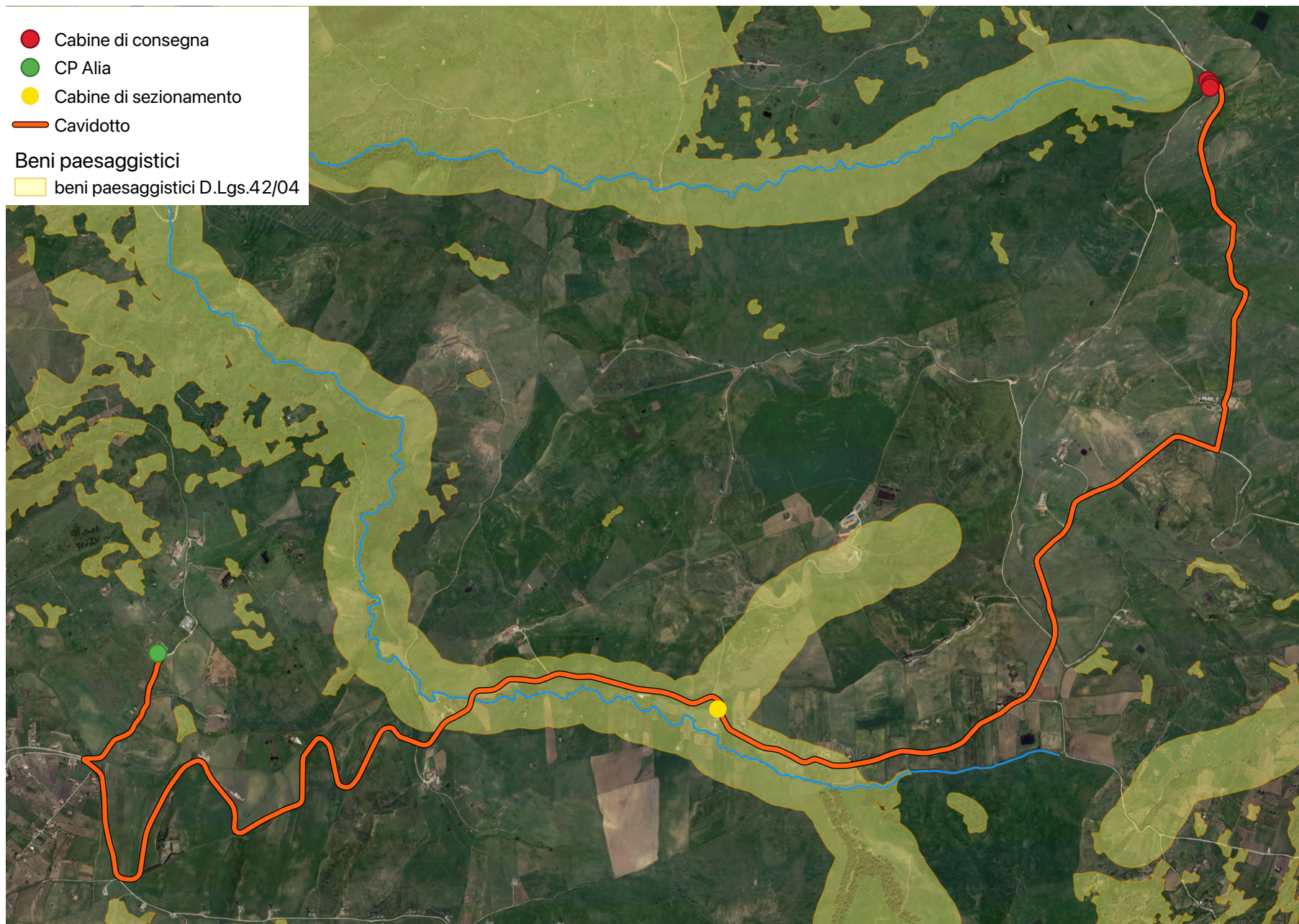
6. Fascia di rispetto P3 P4



7. Rete ecologica siciliana



8. Beni paesaggistici



| | | |
|--|--|--|
| <p>Aree non idonee all'installazione di impianti alimentati da fonti rinnovabili</p> <p>(Fonte cartografica: https://www.sitr.regione.sicilia.it/portal/apps/webappviewer/index.html?id=59c4ba6a44ed445a92c20189fcec6320)</p> | <p>Decreto presidenziale 10 ottobre 2017</p> | Siti Archeologici |
| | | Geositi |
| | | Vincolo idrogeologico |
| | | PAI |
| | | Parchi archeologici |
| | | Carta forestale D.Lgs. 227/01 |
| | | Carta forestale LR 16_96 |
| | | Rete natura 2000 |
| | | Parchi, riserve, aree marine |
| | | Rete ecologica siciliana |
| | | Beni paesaggistici D.Lgs. 42/04 |
| | | Zone umide di importanza internazionale Ramsar |
| | | IBA |
| <p>PGRA - Piano di Gestione del Rischio Alluvione</p> | | Pericolosità alluvione |
| | | Rischio alluvione |
| <p>PAI - Piano Assetto Idrogeologico</p> | | Idraulica rischio |
| | | Idraulica pericolosità |
| | | Idraulica esondazioni |
| | | Idraulica siti d'attenzione |
| | | Vincolo idrogeologico |
| | | Geomorfologia rischio |
| | | Geomorfologia pericolosità |
| | | Geomorfologia siti d'attenzione |
| | | Geomorfologia fascia di rispetto P3 P4 |
| | | Geomorfologia dissesti |
| <p>PTPR - Piano Territoriale Paesaggistico Regionale Sicilia</p> <p>(Fonte cartografia: https://www2.regione.sicilia.it/beniculturali/dirbenicult/bca/ptpr/lineeguida.htm)</p> | <p>D.A. N.6080 del 21 maggio 1999</p> | Tav.6 Carta del paesaggio agrario |
| | | Tav.7 Carta dei siti archeologici |
| | | Tav.9 Carta dei beni isolati |
| | | Tav.10 Carta della viabilità storica |
| | | Tav.11 Carta delle componenti primarie morfologiche del paesaggio percettivo |
| | | Tav.12 Carta dei percorsi panoramici |
| | | Tav.16 Carta dei vincoli paesaggistici |
| | | Tav.17 Carta istituzionale dei vincoli territoriali |